

Клонинг Фасилити
Территория инновационного центра Сколково,
улица Нобеля, дом 7, эт 2, пом. №39 рм №1
Москва, 121205

E orders@cloning.tech

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

| | |
|-------------------|--|
| Название белка: | Универсальная нуклеаза |
| Форма поставки: | Пробирка с ферментом 1 шт., пробирка с буфером 3 шт. |
| Кат. номер: | NUCM |
| Лот белка: | 5R35 |
| Лот буфера: | 5S25 |
| Объём фермента: | 500 мкл |
| Объём буфера: | 3 мл |
| Активность: | 200 ед/мкл* |
| Срок годности: | 1 год |
| Условия хранения: | - 20°C |

* За одну единицу активности принято количество фермента полностью расщепляющее 1 мкг ДНК за 20 минут при 37°C.

| ПАРАМЕТР | МЕТОД ПРОВЕРКИ | КРИТЕРИЙ ПРОХОЖДЕНИЯ | РЕЗУЛЬТАТ |
|--------------------------|--|----------------------|-----------|
| Специфическая активность | Инкубация 1 ед фермента с 1 мкг ДНК при 37°C 20 минут. | Полный гидролиз ДНК. | Пройдена |
| Чистота по SDS-PAGE | Форез в полиакриламидном геле | Чистота не менее 95% | Пройдена |

Заверено:

Виктория Коваленко,
Генеральный директор
АО "Клонинг Фасилити"



Дата: 10.10.2025